

KÖVETELMÉNYRENDSZER

Semmelweis Egyetem	Oktatási szervezeti egység megnevezése:
Fogorvostudományi Kar Konzerváló Fogászati Klinika	
Tantárgy neve: Konzerváló fogászat I-V.	
Tantárgy típusa: kötelező/kötelezően választható/szabadon választható (a megfelelő aláhúzendő)	
kódja: FOKOKFK052_1M, FOKOKFK052_2M, FOKOKFK052_3M, FOKOKFK052_4M, FOKOKFK052_5M	
kreditértéke: konz. fog.I-II.: egyenként 4-4, konz.fog. IV és V. egyenként 3-3	
Tantárgy előadójának neve: Dr. Tóth Zsuzsanna egyetemi docens	
Tanév: 2018/2019.	
A tantárgy feladata a képzés céljának megvalósításában: Alapos betegvizsgálat, anamnézis felvételének, a stomato-onkológiai szűrés gyakorlása. Kezelési terv készítése a száj szanálására. A száj előkészítése, fogköeltávolítás. A caries következményeinek ellátása tömésekkel, szükség esetén gyökérkezelés elvégzése. Egyszerű és bonyolult üregek preparációja tömésekhez és betétekhez. Az izolálási eljárások alkalmazása. Egy és többgyökerű fogak gyökérkezelése, végleges ellátása betéttel vagy szoló koronával. Gyökértömések revíziója.	
A tárgy tematikája (lehetőleg heti bontásban, sorszámozva): A tárgy oktatása heti egy elmélet és három gyakorlat óraszámossal történik az első három félévben, majd az ötödévben heti három óra gyakorlatot tartunk. Klinikai gyakorlatokon a konzerváló fogászat területén végeznek betegellátást, illetve asszisztálnak egymásnak az oktatók felügyelete mellett. Az előadások tematikája: Konzerváló fogászat I. 1. Hallgatói esetek, prezentáció elkészítése 2. Fogászati fotózás alapismeretei 3. Fekvekezelés, négykezes kezelés 4. Cariesdiagnosztikai módszerek 5. Érzéstelenítés, érzéstelenítők alkalmazása a konzerváló fogászatban, szövődmények 6. Az izoláció alkalmazása a konzerváló fogászatban és endodontiában 7. Kompozitok - anyagtan 8. Adhezív tömés technika, adhezívek 9. I. és II. osztályú kompozíciós tömések készítése. Matrica-rendszerek és használatuk 10. Demonstráció 11. Caries terápia: III. és IV. osztályú kompozíciós tömések készítése 12. A fognyak területén kialakuló laesiók és ellátásuk 13. Üvegionomer cementek, kompomerek 14. Infectio kontroll. Speciális ellátást igénylő betegek konzerváló fogászati ellátása. Konzerváló fogászat II. 1. Preventív endodontia: a pulpavédelem jelentősége. Endodontiai diagnosztika 2. Az endodontia mikrobiológiai vonatkozásai 3. Gyökérkezelés: bemeneteli kavitas preparálás, a gyökércsatornahossz meghatározása 4. Gyökérkezelés: a gyökércsatorna tisztítása és gyógyszeres kezelése 5. A gyökércsatorna kézi és gépi preparálásának egyéb módszerei 6. Gyökértömési technikák (hideg és meleg guttapercha technikák)	

7. Gyökérkezelés eredményeinek értékelése, sikertelenül gyökérkezelt fogak revíziója
8. Sürgősségi ellátás az endodonciában
9. Baleset következtében sérült fogak endodontiai ellátása
10. Demonstráció
11. Gyökérkezelt fogak végleges ellátása, csapos felépítések, öncélú koronák
12. Gyökérkezeléssel kapcsolatos sebészi beavatkozás módszerei és indikációs területei
13. Radiológia alkalmazása a konzerváló fogászatban
14. Komplex fogorvosi ellátás tervezése

Konzerváló fogászat III.

1. Evidence based dentistry
2. Az operációs mikroszkóp használata az endodontiában, nagyítás
3. Különleges üregek és preparálásuk
4. Csapos felépítések
5. Esztétikus betétek készítése, rögzítése
6. Chairside CAD/CAM eljárás
7. Esztétika a fogászatban: az elszíneződött fogak fehéritése

8. Szakdolgozat védelem
9. Esztétikus héjak indikációja és készítése
10. Demonstráció
11. Nem caries eredetű fognyaki léziókkal társult többszörös szomszédos ínycressziók fedése kombinált restauratív és ínypasztikai eljárás segítségével
12. A gyökérkezelés során adódó nehézségek és megoldásuk
13. Endodontiai ill. periodontális folyamatok összefüggése
14. Konzerváló fogászati sebészeti beavatkozások (rezekció, koronahosszabítás)

A gyakorlatokon konzerváló fogászati ellátást végeznek a hallgatók, melyet az adott beteg adott problémája(problémái) határoz/nak meg. Lehetőség szerint törekszünk arra, hogy a harmadéves hallgatók inkább az egyszerűbb eseteket kapják.

Konzerváló fogászat IV-V

Alapos betegvizsgálat, anamnézis felvételének, a stomato-onkológiai szűrés gyakorlása. Kezelési terv készítése a száj szanálására. A száj előkészítése, fogköeltávolítás.

A caries következményeinek ellátása tömésekkel, szükség esetén gyökérkezelés elvégzése. Egyszerű és bonyolult üregek preparációja tömésekhez és betétekhez. Az izolálási eljárások alkalmazása.

Egy és többgyökerű fogak gyökérkezelése, végleges ellátása betéttel vagy szoló koronával.

Gyökértömések revíziója.

A foglalkozásokon való részvétel követelményei és a távolmaradás pótlásának lehetősége:

Az előadásokon és a gyakorlatokon való részvétel kötelező.

A hiányzás semmilyen címen nem haladhatja meg sem az előadások, sem a gyakorlatok 25%-át.

Pótlásra lehetőséget nem tudunk biztosítani.

<p>Az igazolás módja a foglalkozásokon és a vizsgán való távollét esetén: Az előadásokról és a gyakorlatokról való hiányzás semmilyen címen nem haladhatja meg sem az előadások, sem a gyakorlatok 25%-át ezért a távolmaradás igazolása nem szükséges. Vizsgáról való távolmaradás esetén a TVSZ rendelkezései iránymutatók.</p>
<p>A félévközi ellenőrzések (beszámolók, zárthelyi dolgozatok) száma, témaköre és időpontja, pótlásuk és javításuk lehetősége: Félév során kettő demonstrációt tartunk. A félév aláírásának feltételei közé tartozik a demonstrációs minimumkövetelmények teljesítése (legalább 2,00-ás átlag). A demonstrációk (és pót demonstráció) időpontját és témáját a tanév kezdetekor ismertetjük hallgatóinkkal. A gyakorlatokon végzett munkát a gyakorlatvezetők ellenőrzik és értékelik. A hallgatók a gyakorlatokon egy félévben legalább öt alkalommal „kisdolgozatok” formájában is számot adnak elméleti tudásukról</p>
<p>A félév végi aláírás követelményei (ideértve a hallgató egyéni munkával megoldandó feladatainak számát és típusát is): Az előadásokról és gyakorlatokról való hiányzás semmilyen címen nem haladhatja meg sem az előadások, sem a gyakorlatok 25%-át. A demonstrációk megszabott minimumkövetelményének teljesítése, a gyakorlatvezető által adott legalább elégséges jegy.</p>
<p>Az osztályzat kialakításának módja: Szigorlat (V. félév): A vizsgán a tételek három csoportjából (anyagtan, konzerváló fogászat, endodoncia) egyet-egyét húznak a hallgatók. E mellé kapnak egy intraorális röntgenfelvételt is, melyről meg kell állapítaniuk, hogy milyen fogak láthatóak rajta, milyen diagnózis állítható fel és milyen kezelés szükséges. A vizsgatételek a honlapunkon megtalálhatóak. Bármelyik vizsgarész elégtelenre teljesítése elégtelen vizsgajegyet jelent. A gyakorlati jegyek kialakítása a félévközi demonstrációk, a „kisdolgozatok”, valamint a gyakorlatokon mutatott elméleti tudás és gyakorlati munka minőségének figyelembe vételével történik.</p>
<p>A vizsga típusa: Szigorlat, anyaga a konzerváló fogászat elmélete és gyakorlata.</p>
<p>Vizsgakövetelmények: Szóbeli vizsga az előre megadott (klinika honlapján is megtalálható) tételekből hármat húzva, valamint a kapott röntgenfelvételen szereplő fogak azonosítása, diagnózis és szükséges terápia meghatározása. Három dokumentált klinikai eset ismertetése. Ha bármelyik részjegyet elégtelen, akkor a vizsga sikertelen.</p>
<p>A vizsgajelentkezés módja: Neptun-rendszerben.</p>
<p>A vizsgajelentkezés módosításának rendje: A Neptun-rendszerben az aktuális egyetemi és kari előírások szerint.</p>
<p>A vizsgáról való távolmaradás igazolásának módja: Vizsgáról való távolmaradás esetén a TVSZ rendelkezése iránymutató.</p>
<p>A tananyag elsajátításához felhasználható jegyzetek, tankönyvek, segédletek és szakirodalom listája: <u>Tankönyvek :</u> Fazekas Á (szerk.): Megtartó fogászat és endodoncia (Semmelweis Kiadó, 2007) <u>Ajánlott irodalom:</u> Stock, Nehammer: Gyakorlati endodontia (Medicina 1995) Györfi A: Professzionális fogfehérítés (Medicina, 2006)</p>